# ナビゲーション基本操作

# ナビゲーションの基本操作

## ナビメニューの操作

本機のいろいろな機能を使うには、はじめにナビメニューを表示させます。

**1 ナビゲーション画面で メニュー を押す**

▼

ナビメニューが表示されます。

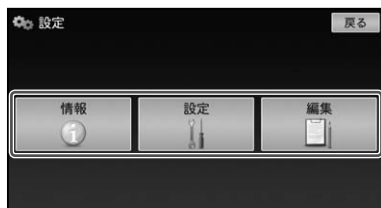
| | |
|---|---|
| エコ運転診断 | エコ運転度やエコスコア（エコ運転診断結果）の確認を行うメニューです。 |
| 目的地 | 目的地や場所を探すときのメニューです。 |
| リアルタイム情報 | リアルタイムプローブ情報や天気予報、携帯電話や駐車場満空情報など、情報の操作を行うメニューです。 |
| 設定 | 地図や情報の表示、ナビの機能設定や通信に関する設定、各種データの編集などを行うメニューです。 |

### エコ運転診断メニュー

| | |
|---|---|
| エコスコア | 現在地画面にエコスコアを表示します。（→P224） |
| エコ運転度 | 現在地画面にエコ運転度を表示します。（→P225） |
| エコプライズ | エコプライズのサムネイル画面を表示します。（→P226） |
| エコ表示設定ON／OFF | タッチするごとに、現在地画面でのエコ表示をON/OFFします。（→P224） |

### 目的地メニュー

| | |
|---|---|
| 自宅 | 自宅までのルートを探索します。（→P39）<br>自宅が未登録の場合は自宅の登録を行います。（→P39） |
| 電話番号 | 目的地の電話番号を入力して検索します。（→P42） |
| 住所 | 目的地の住所を入力して検索します。（→P43） |
| 登録地 | 登録済みの地点から目的地を選んで検索します。（→P43） |
| 名称 | 目的地の名称を入力して検索します。（→P44） |
| ジャンル | 目的地のジャンルを指定して検索します。（→P44） |
| 周辺施設 | 自車周辺施設のジャンルを指定して検索します。（→P45） |
| 検索履歴 | 過去に検索した地点から目的地を選んで検索します。（→P46） |
| お気に入り地点 | お気に入りとして登録した地点から目的地を選んで検索します。（→P47） |
| ルート消去 | 案内中のルートを消去（中止）します。（→P63） |

## 設定メニュー

| | |
|---|---|
| **情報** | 各種情報などを表示するメニューです。 |
| **設定** | ナビゲーションや通信機能に関する設定を行うメニューです。 |
| **編集** | ルートや登録地点の編集・消去などを行うメニューです。 |

### 情報トップメニュー

| | |
|---|---|
| **渋滞情報** | 渋滞情報の確認や情報取得を行います。*(→P81)* |
| **センサー学習状況** | ナビゲーションのセンサー学習状況を確認できます。*(→P83)* |
| **接続状態** | ナビゲーションに接続された機器の情報を確認できます。*(→P84)* |
| **データバージョン表示** | 本機に収録された地図データのバージョンを確認できます。*(→P85)* |
| **画像表示** | SDメモリーカード／USBメモリーに保存された画像を確認できます。*(→P86)* |

### 設定トップメニュー

| | |
|---|---|
| **ロゴマーク表示設定** | ロゴマークの表示／非表示の設定を行います。*(→P88)* |
| **機能設定** | ナビゲーションに関する設定を行います。*(→P89)* |
| **Bluetooth設定** | 本機にBluetooth機器を登録します。*(→P95)* |
| **通信接続設定** | 通信機能を使うためのプロバイダを設定します。*(→P98)* |
| **音量設定** | ナビゲーションの案内音声や操作音の設定を行います。*(→P101)* |
| **イージーセットアップ** | 画面の案内に従って、本機の基本設定を行うことができます。*(→P102)* |
| **リアルタイムプローブ設定** | リアルタイムプローブを利用するための設定を行います。*(→P106)* |
| **その他** | オプションボタンの設定やカメラの入力設定、設定の初期化などを行います。*(→P109)* |

### 編集トップメニュー

| | |
|---|---|
| **ルート編集** | 設定したルートを編集します。*(→P72)* |
| **登録地編集** | 登録した地点の情報を編集します。*(→P68)* |
| **お気に入り地点編集** | お気に入りとして登録した地点の情報を編集します。*(→P71)* |

つづく→

| | |
|---|---|
| 検索履歴消去 | 過去に検索した地点情報を消去します。(→P74) |
| メモリダイヤル消去 | お使いの携帯電話から本機に読み込んだメモリダイヤル情報を消去します。(→P74) |
| 学習ルート消去 | 学習したルート(ルート案内時に良く使う道)情報を消去します。(→P75) |
| 走行軌跡消去 | 地図画面に表示される走行軌跡を消去します。(→P76) |

## リアルタイム情報メニュー

| | |
|---|---|
| リアルタイムプローブ情報取得 | リアルタイムプローブ情報を取得します。(→P119) |
| 天気予報 | 天気予報データを取得します。(→P121) |
| 携帯電話 | 携帯電話機能を使用できます。(→P218) |
| 駐車場満空情報 | 駐車場の空き状況を確認できます。(→P122) |
| ガススタ価格情報 | ガソリンの価格情報を確認できます。(→P123) |

メモ

- オプション設定(→P109)で「リアルタイム情報画面を表示する」を割り当てている場合は、(✱)(オプションボタン)を押して操作することもできます。

## ここメニューの操作

現在地画面や場所を探した後に操作するメニューです。ルート探索や地点登録、詳細情報の表示などを行うことができます。

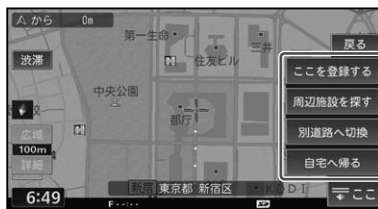
### 1 現在地画面またはスクロール画面で ここ にタッチする

▼

十字カーソル位置または現在地に対して、それぞれの状況に応じたメニュー項目が表示されます。

メモ

- 戻る または ここ にタッチすると、ここメニューを閉じることができます。

**現在地画面のとき**

| | |
|---|---|
| ここを登録する | 現在いる場所を本機に登録することができます。(→P66) |
| 周辺施設を探す | 現在地周辺の施設をジャンルを選んで検索することができます。(→P45) |
| 別道路へ切換 | 一般道路と有料道路が並行している場所を走行中、自車位置が実際と異なる種別の道路に乗ってしまった場合に、自車位置を一般道路または有料道路へ切り換えることができます。(→P38) |
| 自宅へ帰る | 自宅までのルート探索または自宅登録を行います。(→P39) |

### スクロール画面のとき

| | |
|---|---|
| **ここへ行く** | スクロールした場所を目的地として、ルート探索を行います。*(→P50)* |
| **ここを登録する** | スクロールした場所を本機に登録することができます。*(→P66)* |
| **周辺施設を探す** | スクロール地点周辺の施設をジャンルを選んで検索することができます。*(→P45)* |
| **自宅へ帰る** | 自宅までのルート探索または自宅登録を行います。*(→P39)* |

### 検索結果画面のとき

| | |
|---|---|
| **ここへ行く** | 検索した場所を目的地として、ルート探索を行います。*(→P50)* |
| **ここを登録する** | 検索した場所を本機に登録することができます。*(→P66)* |
| **詳細情報を見る** | 検索した場所に詳細情報のデータが収録されている場合は、確認することができます。*(→P48)* |
| **周辺施設を探す** | 検索した場所周辺の施設をジャンルを選んで検索することができます。*(→P45)* |

# 地図画面の操作

ナビゲーションの地図表示には、自分の車(自車)の現在地を表示する「現在地画面」と見たい場所を表示する「スクロール画面」があります。

## 現在地画面を表示する

どの画面を表示していても、すばやく現在地画面に戻ることができます。

**1 (現在地) を押す**

▼

現在地の地図が表示されます。

**メモ**

- 現在地画面を表示している状態で(現在地)を押すと、登録した地図スケール(→P31)に切り換わります(登録スケールで表示している場合は動作しません)。

### 現在地画面の見かた

**ノーマルビュー**

**方位マーク**
方位マークの赤い三角が北を示します。

**自車マーク**

**現在地情報表示**

**軌跡表示**

**ここメニュータッチキー**

**渋滞タッチキー**

**ビュータッチキー**

**スケール表示タッチキー**
下の ⎵ がスケールの距離を示します。
(2D表示のみ)

**現在の時刻**

**天気予報マーク・時刻**

**データ更新中マーク**

**渋滞情報提供時刻表示**

**Bluetooth接続中マーク**

**USBアクセス中マーク**

**SDアクセス中マーク**

渋滞
ビュー
第一生命
住友ビル
三井
エルタワー
中央公園
都庁
新宿局
広域
100m
詳細
14:51
東京都 新宿区
F 14:40 R 14:44
15:00 予報
ここ

メモ

- 本機を初めて使うときや、長期間使っていなかったときは、現在地を表示するまでに5分程度かかることがあります。
- 自車マークは、実際の現在地からずれる場合があります。
- 軌跡表示は、今までに通った約250km分の走行軌跡が表示できます。通常は白、車の速度が5km/h未満のときは赤、5km/h以上20km/h未満のときは橙の点で表示されます。
- 現在地情報表示は、地図スケール表示が100m〜1kmのときに市区町村名まで表示されます。10m〜50mの詳細市街地図を表示中は、市区町村名、住所名、丁目まで表示されます。2km以上の場合は表示されません。場所によっては表示されないところもあります。
- 現在地情報表示は、「市区町村名」以外にも「走行道路名」「緯度経度」「OFF（何も表示しません）」の切り換えができます。→「機能設定をする」（P89）
- 現在の時刻は、GPS衛星からの情報に基づいて表示しています。時刻の変更はできません。



## 地図を動かす

地図上の見たい場所に地図を動かします（スクロール）。

### 1 地図上の見たい方向にタッチする

▼

タッチした場所が中心となるように地図が動きます。

メモ

- 画面にタッチしたまま指を動かしスクロールすることもでき、画面中央のカーソルから離れた場所にタッチするほど、スクロールする速度が速くなります。ただし、走行中はタッチした場所までしかスクロールできません。
- 8方向矢印（→P29）表示中またはシティマップ（→P30）の場合、走行中にスクロール操作を行うことはできません。

### 2 位置を微調整したい場合は、微調整にタッチしてから、微調整したい方向の矢印（8方向）にタッチする

▼

▼

矢印にタッチするごとに、地図が少しずつ動きます。

もう一度微調整にタッチすると、8方向の矢印が消えます。

メモ

- 微調整の操作は、地図の表示モードがノーマルビューの場合のみ可能です。

## スクロール画面の見かた

### ノーマルビュー

スクロール画面は、地図を移動させたときに表示されます。→「地図を動かす」(P29)

# 地図のスケールを変える

10m 〜 500kmの範囲で地図のスケールを変えることができます。

## 1 詳細 または 広域 にタッチする

| | |
|---|---|
| 詳細 | より詳しい地図が表示されます。表示される範囲は狭くなります。 |
| 広域 | より広い範囲で地図が表示されます。細い道路などは表示されません。 |

**メモ**

- 詳細 や 広域 にタッチするごとに、10m、25m、50m、100m、200m、500m、1km、2km、5km、10km、20km、50km、100km、200km、500kmとスケール表示が変わります。
- 詳細 や 広域 にタッチし続けると、連続してスケールを変えることができます。

# 地図の向きや表示方法を変える

## 地図の向きを変える

ノーマルビューでの地図表示の向きは次の2種類があります。

**ヘディングアップ**
「進行方向」が常に上になるように、地図が自動的に回転する。

**ノースアップ**
「北」が常に上になるように表示される。

マークにタッチするごとに向きが切り換わります。工場出荷時は「ヘディングアップ」です。

## 地図の表示方法を変える

さまざまな状況に応じて地図の表示方法を変えることができます。

### 1 ビュー にタッチする

メモ

- ビュー に長くタッチすると、現在の地図スケールを登録します。登録したスケールは、現在地画面の場合でかつ登録したスケール以外のスケールで表示中に 現在地 を押すと呼び出すことができます。

### 2 地図の表示方法にタッチする

ビュー切換メニュー

| ビュー切換メニュー | 選んだ表示方法で地図を表示します。 |
|---|---|
| 100mスケール 一方通行表示 | 100mスケール時の一方通行の表示をON/OFFします。(→P32) |

メモ

- ハイウェイモードは、有料道路走行中のみ選択できます。

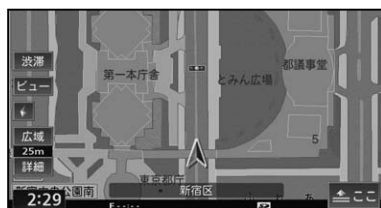
## 表示方法の種類

### ノーマルビュー

通常の地図(2Dの地図)で表示されます。

詳細市街地図収録エリア(→P261)では、10m ～ 50mスケールのときに詳細な市街地図が表示されます(シティマップ)。

つづく→

ナビゲーション基本操作

メモ

- シティマップの境界付近では自動的に通常地図に表示が切り換わります。シティマップの境界を表示させることもできます。その場合、境界付近ではシティマップのみ表示され、境界の外側は何も表示されません。
- シティマップ表示およびシティマップ境界表示は、ON/OFFできます。→*「機能設定をする」（P89）*

**スカイビュー**

上空から見ているような地図（3Dの地図）が表示されます。

**ハイウェイモード**

有料道路走行時の専用画面です。
前方の有料道路施設までの距離や料金、予想到着（通過）時刻、分岐方向などが表示されます。ハイウェイモードについては、*「ハイウェイモードについて」（→P35）*をご覧ください。

## 100mスケール一方通行表示をON/OFFする

シティマップで表示される一方通行表示を、100mスケールでも表示させることができます。出荷時は「OFF」です。

**1 ビュー － 100mスケール一方通行表示 にタッチする**

タッチするごとに100mスケール一方通行表示のON/OFFが切り換わります。

▼

メモ

- ハイウェイモードのサイドマップの場合は、表示できません。
- 地図のスケールを100m以外に設定している場合、ONに設定すると自動的に100mスケールに切り換わります。

## サイドマップについて

ハイウェイモード表示および場所を探すリスト画面、情報画面などを表示している場合は、画面右側に地図画面が表示されます（サイドマップ）。

メモ

- リストの基本的な操作については、*「基本的なリストの操作」（→P17）*をご覧ください。
- サイドマップ画面の操作については、*「サイドマップ画面の操作」（→P33）*をご覧ください。

### ハイウェイモード

ハイウェイモードでは、現在地またはスクロール先の施設の地図がサイドマップに表示されます。

### リスト画面

場所を探す場合などのリスト画面では、情報更新タッチキーが選択されている施設の周辺の地図がサイドマップに表示されます。サイドマップには、現在地や選んだ場所からの距離が表示されます。

### 候補表示画面

周辺検索時の候補表示画面などでは、情報更新タッチキーが選択されている施設に矢印マークが付きます。

### 情報画面

VICSの図形情報や文字情報画面では、情報画面とともに自車位置周辺の地図がサイドマップに表示されます。

## サイドマップ画面の操作

サイドマップ付きリスト画面では、情報更新タッチキーが選択されているリスト項目の位置が、サイドマップに表示されます。

| | |
|---|---|
| 詳細 | より詳しい地図が表示されます。表示される範囲は狭くなります。 |
| 広域 | より広い範囲で地図が表示されます。細い道路などは表示されません。 |

## 走行中の音声案内

運転の状況に応じて音声で案内を行います（セーフティインフォメーション）。

| | |
|---|---|
| 有料道注意地点・県境案内 | ・ここからおよそ○キロ先までは、十分運転に注意してください。<br>・この先、右からの合流があります。ご注意ください。<br>・この先、左からの合流があります。ご注意ください。<br>・この先、合流があります。ご注意ください。<br>・○○県に入ります。 |
| 踏切案内 | この先踏切です。ご注意ください。 |
| リフレッシュ案内 | そろそろ2時間になります。休憩しませんか？ |
| ライト点灯案内 | まもなく日が暮れます。ライトの確認をしてください。 |
| eスタート案内 | 急発進です。安全運転を心がけましょう。 |
| パーキングブレーキアラート | 安全を確認して、パーキングブレーキを解除してください。 |

メモ

- 有料道路注意地点・県境案内は、有料道路を走行中のみ行われます。
- 踏切案内は、走行中の道路の先に踏切がない場合でも近くに踏切があれば案内される場合があります。また、すべての踏切で案内されるわけではありません。
- 日没時刻になっても、すでにライトを点灯している場合は、ライト点灯案内は行われません。
- ナビゲーションの起動中にパーキングブレーキを検知した場合には、パーキングブレーキアラートが案内されない場合があります。
- それぞれの案内についてはON/OFFできます。→*「機能設定をする」(P89)*

## eスタート案内について

発進開始から約5秒後までに速度が41km/h以上を検知すると、急発進の警告メッセージと音声で案内されます。

メモ

- eスタート案内はON/OFFできます。→*「機能設定をする」(P89)*

## 走行中表示される画面について

### 信号機が近づくと

進行方向に対して、約300m以内の信号機のマークが最大5カ所まで表示されます。

### 有料道路を走行すると

有料道路を走行すると、自動的にハイウェイモードに切り換わります（オートハイウェイモード）。

メモ

- オートハイウェイモードは、ON/OFF できます。→「機能設定をする」(P89)
- 一部表示対象外の有料道路もあります。
- 手動でハイウェイモードに切り換えるには、有料道路走行中にビュー切り換えメニューで「ハイウェイモード」を選びます。→「地図の表示方法を変える」(P31)

# ハイウェイモードについて

ハイウェイモードでは、現在向かっているインターチェンジやサービスエリアまでの距離、および施設情報などを確認できます。また、車の走行に合わせて、自動的に次の施設情報に切り換わります。本線上や分岐先の施設情報も、見ることができます。

## ハイウェイモード現在地画面の見かた

メモ

- ハイウェイモードのサイドマップの地図方位はヘディングアップ固定となります。
- ハイウェイモードでは、それぞれの施設の種類（IC/PA/SA/JCT/ランプ/料金所/スマートIC）と施設名および現在地からの距離と予想到着（通過）時刻が表示されます。
- 次の施設には、施設のサービス情報（→P37）と料金（IC/PA/SA/JCT/料金所/スマートICの場合）が表示されます。
- 次の施設にタッチすると、次の施設周辺の地図を表示させることができます。
- 次の施設にイラスト情報が収録されている場合は、イラストが表示されます。また併設している分岐施設がある場合は、施設を選択する画面が表示されます。
- 次の施設にジャンクションとSA/PAが併設されている場合は、どちらかを選択する画面が表示されます。
- VICS情報を取得している場合は、VICS情報（→P80）が表示されます。
- ルート案内中は、有料道路出口のおよそ1km手前になると有料道路出口の案内が表示され、出口を通過すると自動的にハイウェイモードは解除されます。
- **ビュー** にタッチすると、他の地図表示を選んで切り換えることができます。また、他の地図表示からハイウェイモードに戻すと、右画面は直前の地図表示のアングルで表示されます。（例えば直前の地図表示がスカイビューの場合、ハイウェイモードの右画面は3Dで表示されます。）

## 料金表示について

- 有料道路上でルートを設定した場合は、料金が表示されない場合があります。
- 料金非対応路線や施設の場合は「＊＊＊＊＊円」と表示されます。
- 料金表示が可能なのは、都市高速、都市間高速、一部の有料道路です。→「有料道路料金データについて」(P264)
- 料金表示は、車種設定または車両情報設定により、中型車、普通車、軽自動車に切り換えられます。→「車種設定を行う」(P105)、「車両情報を設定する」(P110)
- 各種ETC 割引料金については対応していません。

## 先の施設情報を見る

ハイウェイモード中は、施設を先送りさせて先の施設情報を見ることができます。

### 1 ∧、∨ にタッチして、表示させたい施設を選ぶ

選択中の施設

**メモ**

- 先の施設にタッチして、その施設を選択することもできます。
- サイドマップ *(→P33)* には選択中の施設周辺の地図が表示されます。
- ルート案内中は、ルートに沿って施設が送られます。
- 選択中の施設にタッチすると、選択中の施設周辺の地図を表示させることができます。地図表示した施設は、検索履歴 *(→P46)* に登録されます。
- 選んだ施設にイラスト情報が収録されている場合は、イラストが表示されます。また併設している分岐施設がある場合は、施設を選択する画面が表示されます。
- 100施設先まで見ることができます。
- 選んだ施設にジャンクションとSA/PAが併設されている場合は、どちらかを選択する画面が表示されます。
- 現在地 を押すと、ハイウェイモードの現在地画面が表示されます。

## ジャンクションの分岐先の情報を見るには

ルートが設定されていない場合は、走行中の路線に沿った施設情報を見ることができます。
ルートの有無に関係なく途中にジャンクションがある場合は、分岐先を選んで先の情報を見ることができます。

### 1 ジャンクションを選んで施設名にタッチする

### 2 見たい分岐先にタッチする

**メモ**

- 地図表示 にタッチすると、ジャンクションがある地点の地図を表示します。確認後、戻る にタッチすると、分岐先を選ぶメニュー画面に戻ります。

▼

分岐先の路線が表示されます。

## サービスエリアやパーキングエリアで表示される情報

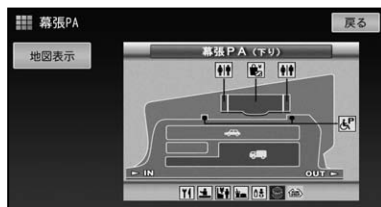
| | |
|---|---|
| ENEOS | 店舗情報 |
| | 身障者用トイレ |
| | レストラン |
| | ショッピングコーナー |
| オアシス | ハイウェイオアシス |
| | ドッグラン |
| | 仮眠休憩所 |
| | スナックコーナー |
| | インフォメーション |
| | ハイウェイ情報ターミナル |
| | 風呂 |
| FAX | ファクシミリ |
| | 郵便ポスト |
| | キャッシュサービス |
| | トイレ |

**メモ**

- 店舗情報は、施設への到着予想時刻と営業時間が考慮され、利用できる施設(例: )と利用できない施設(例: )が区別されて表示されます。(営業時間考慮表示)
- 同時に表示される情報は8個までです。9個以上の情報がある場合は、上表の並び順に優先表示され、9個目以降は表示されません。

## 施設のイラスト表示について

SAやPAなどの施設にタッチしたときに、施設のイラスト情報が収録されている場合に表示されます。

▼

**メモ**

- 地図表示 にタッチすると、SAやPAがある地点の地図を表示します。

## 渋滞情報表示について

渋滞情報を取得している場合は、自車位置に最も近い混雑状況（渋滞または混雑）および規制情報がそれぞれ1つずつ画面に表示されます。

**メモ**

- 施設間で交通規制があるときは、渋滞情報マーク(→P80)が表示されます。

## 有料道路の料金所に近づくと

ETCレーンがある本線上の料金所、または出口料金所に近づくと、ETCレーン案内が表示されます。

**メモ**

- ETCレーン案内表示は、実際の看板と異なる場合があります。
- ETCレーン案内表示は、ETC車載器が接続されていなくても表示されます。
- ETCレーン案内表示はON/OFFできます。→*「機能設定をする」（P89）*
- 地点によりイラストデータが収録されていない場合は、表示されません。

# 走行中の道路を切り換える

一般道路と有料道路が並行している場所を走行中、自車位置が実際と異なる種別の道路に乗ってしまった場合に、自車位置を一般道路または有料道路へ切り換えることができます。

**1 ここメニュー（→P26）で 別道路へ切換 にタッチする**

▼

異なる種別の道路へ自車位置が修正されます。

**メモ**

- 自車位置が修正できない場合もあります。
- ルート案内中は、自車位置を修正後ルートを探索し直します。

# 自宅へ帰る

自宅を登録すると、全国どこへ出かけていてもかんたんな操作で自宅までのルート案内を行うことができます。

## 自宅を登録する

自宅を登録しておくと、かんたんな操作で自宅へのルート探索ができます。

**1 自宅に車を止め、ナビゲーション画面で(メニュー)を押し、目的地－自宅－はい にタッチする**

▼

自宅が登録されます。

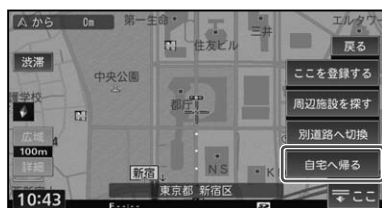
メモ

- 自宅を新規に登録すると、「自宅」という名前と自宅マークが自動的に入力されます。
- 自宅以外の場所に停車しているときは、*「場所を探す」(→P42)* を参照して自宅の場所を探してください。
- イージーセットアップ*(→P102)*で登録することもできます。
- ここメニュー *(→P26)* の 自宅へ帰る にタッチして自宅を登録することもできます。
- 場所を探して登録するときに、自宅として登録することもできます。*→「場所を登録する」(P66)*
- 自宅の位置は変更できます。*→「登録地の登録内容を編集する」(P68)*
- 目的地メニューおよびここメニューの操作で自宅を登録し直す場合は、登録済みの自宅を削除 *(→P69)* してから行ってください。場所を登録する操作およびイージーセットアップで自宅を登録し直す場合は、自宅を上書きできます。

## 自宅までルート探索する

登録した自宅を目的地として、ルート探索を行います。

**1 ここメニュー（→P26）で 自宅へ帰る にタッチする**

▼

自宅までのルートが1本だけ探索されます。探索が終了すると自動的にルート案内が開始され、状況に応じて画面と音声でルート案内が行われます。自宅に近づくとルート案内は終了します。

メモ

- オプション設定 *(→P109)* で「自宅へ帰る」を割り当てている場合は、(✱)（オプションボタン）を押して操作することもできます。
- 自宅へのルート探索は、目的地メニュー *(→P24)* から行うこともできます。その場合、探索されるルートは最大6本となり案内開始画面*(→P 51)*が表示されます。案内開始 にタッチするかパーキングブレーキを解除すると、ルート案内を開始します。